www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

UGC NET Paper 3 December 17, 2006 Shift 1 Economics Question Paper

Signature and Name of Invigilator

1. (Signature) ____________________

   (Name) ____________________

2. (Signature) ____________________

   (Name) ____________________

Roll No. | | | | | | | |

(In figures as per admission card)

Roll No. ____________________

(In words)

Test Booklet No.

D—0106

PAPER—III

ECONOMICS

Time : 2½ hours] **[Maximum Marks : 200**

Number of Pages in this Booklet : **40** Number of Questions in this Booklet : **26**

Instructions for the Candidates

1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
2. Answers to short answer/essay type questions are to be given in the space provided below each question or after the questions in the Test Booklet itself.

   No Additional Sheets are to be used.
3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
   (i) To have access to the Test Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal and do not accept an open booklet.
   (ii) **Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the question booklet will be replaced nor any extra time will be given.**
4. Read instructions given inside carefully.
5. One page is attached for Rough Work at the end of the booklet before the Evaluation Sheet.
6. If you write your name or put any mark on any part of the Answer Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, you will render yourself liable to disqualification.
7. You have to return the Test booklet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
8. **Use only Blue/Black Ball point pen.**
9. **Use of any calculator or log table etc. is prohibited.**
10. **There is NO negative marking.**

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए।
2. लघु प्रश्न तथा निबंध प्रकार के प्रश्नों के उत्तर, प्रत्येक प्रश्न के नीचे या प्रश्नों के बाद में दिये हुये रिक्त स्थान पर ही लिखिये।

   इसके लिए कोई अतिरिक्त कागज का उपयोग नहीं करना है।
3. परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी। पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
   (i) प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए उसके कवर पेज पर लगी सील को फाड़ लें। खुली हुई या बिना स्टीकर-सील की पुस्तिका स्वीकार न करें।
   (ii) **कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चैक कर लें कि ये पूरे हैं। दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ / प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले ले। इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे। उसके बाद न तो आपकी प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा।**
4. अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
5. उत्तर-पुस्तिका के अन्त में कच्चा काम (Rough Work) करने के लिए मूल्यांकन शीट से पहले एक पृष्ठ दिया हुआ है।
6. यदि आप उत्तर-पुस्तिका पर अपना नाम या ऐसा कोई भी निशान जिससे आपकी पहचान हो सके, किसी भी भाग पर दर्शाते या अंकित करते हैं तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित कर दिये जायेंगे।
7. आपको परीक्षा समाप्त होने पर उत्तर-पुस्तिका निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और इसे परीक्षा समाप्ति के बाद अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें।
8. **केवल नीले / काले बाल प्वाईंट पैन का ही इस्तेमाल करें।**
9. **किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है।**
10. **गलत उत्तर के लिए अंक नहीं काटे जायेंगे।**

www.prepp.in

ECONOMICS

(अर्थशास्त्र)

PAPER—III

प्रश्न-पत्र—III

NOTE: **This paper is of two hundred (200) marks containing four (4) sections. Candidates are required to attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.**

नोट : यह प्रश्न पत्र दो सौ (200) अंकों का है एवं इसमें चार (4) खंड है। अज्यर्थियों को इन में समाहित प्रश्नों का उज़र अलग दिये गये विस्तृत निर्देशों के अनुसार देना है।

Prepp
Your Personal Exams Guide

SECTION - I
खण्ड—I

Note : Answer the five questions from the para given below. Each answer should not exceed 30 words. Each question carries five marks.

(5x5=25 marks)

नोट : नीचे दिये गये पैराग्राफ के आधार पर दिये गये पांच प्रश्नों के उत्ज़र लिखें। प्रत्येक उत्ज़र (30) शज़्दों तक होना चाहिए। प्रत्येक प्रश्न पांच अंको का है।

(5x5=25 अंक)

"Economists have often noted the oligopolist's reluctance to employ price cutting as a competitive weapon. But this cannot be explained entirely as a manifestation of a desire to live the quite life, for even when competitive activity does become more vigorous, it is notorious that this is very likely to take the form of more advertising expenditure or the introduction of new products features, some of which are sometimes considered to be little more than frills. It would appear then that the large firm's competitive effort has been channeled away from price policy and into advertising, service and product characteristic modification".

- (Baumol)

कीमतों में कटौती को प्रतिस्पर्धात्मक हथियार के रूप में अपनाने के प्रति अल्पाधिकारियों की अनिच्छा को अर्थशास्त्रियों ने बहुधा नोट किया है। लेकिन केवल एक शांतिमय जीवन बिताने की इच्छा की अभिव्यज़्ति के रूप में ही इसकी पूर्णरूपेण व्याज़्या नहीं की जा सकती, ज़्योंकि जब प्रतिस्पर्धात्मक गतिविधि अधिक प्रबल हो जाय तो यह कुज़्यात है कि यह विज्ञापन पर या उत्पादों के नये गुणों और लक्षणों से उपभोज़्ताओं को परिचित कराने – जिनमें से कुछ गुणों को सजावटी या तड़क-भड़क से अधिक नहीं माना जा सकता – पर व्यय का रूप ले लेती है । इससे ऐसा प्रतीत होगा कि बड़ी 'फर्मों' के प्रतिस्पर्धात्मक प्रयास कीमत-नीति से दूर हट गये हैं तथा विज्ञापन, सेवा एवं उत्पाद के अभिलक्षणात्मक संशोधन की ओर अधिक उन्मुख हुए हैं।

– बामोल

1. Why oligopoly firms avoid price competition ?

अल्पाधिकारी 'फर्में' कीमत-प्रतिस्पर्धा से ज़्यों बचती हैं ?

www.prepp.in

2. Is non-price competition relevant under perfect competition ?
पूर्ण प्रतिस्पर्धा में ज़्या गैर-कीमत प्रतिस्पर्धा प्रासंगिक है ?

3. Which model of oligopoly has been given by Baumol ?
बॉमोल ने अल्पाधिकार का कौन सा मॉडल दिया है ?

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

4. What kind of competition assumes significance in an oligopolistic market ?

अल्पाधिकारी बाजार में किस प्रकार प्रतिस्पर्धा महज़्वपूर्ण हो जाती है ?

5. Are oligopolistic markets more stable than traditional markets ?

ज़्या अल्पाधिकारी बाज़ार पारज़्परिक बाज़ारों से अधिक सुस्थिर हैं ?

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

SECTION - II

खण्ड—II

Note : The part has fifteen (15) definitional questions of (5) marks each to be answered in upto (30) words.

(5x15=75 marks)

नोट : इस खंड में पंद्रह परिभाषी (15) प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के पाँच (5) अंक है। प्रत्येक का उज़र (30) शज़्दों में दीजिए।

(5x15=75 अंक)

6. Define cross elasticity of demand.

मांग के प्रतिलोच की परिभाषा दें।

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

7. Define demand for money as explained by Keynes.

केन्स द्वारा व्याख्यायित मुद्रा के लिए मांग की परिभाषा दें।

8. What is an accelerator ?

गतिवर्धक ज्या हैं ?

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

9. Define vicious circle of poverty.
गरीबी के दुश्चक्र की परिभाषा दें।

10. Define Marxian concept of 'Surplus Value".
अतिरिक़्त मूल्य की मार्क्सवादी अवधारणा की परिभाषा दें।

www.prepp.in

11. What is meant by Fiscal deficit ?
विज़ीय घाटा का अर्थ ज़्या है ?

12. Identify the major sources of revenue of State Governments in India.
भारत में राज्य सरकारों के आय के प्रमुख स्रोत बताएँ।

Prepp
Your Personal Exams Guide

13. What is high powered money ?

प्रबल मुद्रा ज़्या है ?

14. Distinguish between tariff and non-tariff barriers.

टैरिफ तथा नान-टैरिफ अवरोधकों के बीच अंतर करें।

www.prepp.in

15. What are the components of broad money ?

व्यापक मुद्रा के संघटक ज़्या हैं ?

16. State the main functions of NABARD.

नाबार्ड के मुज़्य कार्यों का वर्णन करें।

Your Personal Exam Guide

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

17. What is meant by industrial sickness ?

औद्योगिक बीमारी का अर्थ ज़्या है ?

18. What are the functions of SEBI ?

SEBI के कार्य ज़्या हैं ?

Prepp
Your Personal Exams Guide

19. Distinguish between concepts of absolute and relative poverty.

गरीबी की निरपेक्ष तथा सापेक्ष अवधारणाओं के बीच अंतर करें।

20. Define Rank - Correlation.

पंक्तिबद्ध सह सज़्बन्ध की परिभाषा दें।

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

SECTION - III

खण्ड—III

Note : The part has five short-essay type questions of (12) marks each to be answered in upto (200) words. The candidate may select one elective and answer all five (5) questions.

(12x5=60 marks)

नोट : इस खंड में पाँच (5) लघु निबान्धात्मक प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न के (12) अंक है। प्रत्येक प्रश्न का उज़र लगभग दो सौ शज़्दों में दीजिए। परीक्षार्थी किसी एक एलेज़्टिव में से पाँच प्रश्नों का उज़र दें।

(12x5=60 अंक)

Elective - I

विकल्प—I

21. Explain the problem of Multicollinearity in a multiple regression model. Discuss the two methods of detecting the existence of multicollinearity.

बहुरेखीय प्रतीयगमन मॉडल में बहुसंबंधता की समस्या की व्याज़्या करें। बहुसंबंधता की उपस्थिति की पहचान के दो उपायों की चर्चा करें।

22. Explain the assumptions and properties of "Ordinary Least Square". State the significance of $\overline{R}^2$ in this regard.

''आर्डिनरी लीस्ट स्ज़्वायर'' की मान्यताओं और गुणधर्मों की व्याज़्या करें। इस सज़्बन्ध में के महत्व का उल्लेख करें।

23. What are Dummy Variables ? Explain the uses of dummy variables to capture a change in intercept or "slope coefficient" in a regression model.

डमी चर ज़्या हैं ? एक प्रतीयगमन मोडेल में इंटरसेप्ट अथवा ढलाव गुणक में परिवर्तन को पकड़ने में डमी चरों के उपयोग की व्याज़्या करें।

24. Explain a Distributed Lag Model. Discuss the Koyck Lag Model. State the various assumptions on which it is based. Indicate its limitations for predictions.

डिस्ट्रीज़्युटेड लैग मोडेल की व्याज़्या करें। कोयेक लैग मोडेल की चर्चा करें। यह जिन अवधारणाओं पर आधारित है उनका उल्लेख करें तथा भविष्यकथन में इसकी सीमाऐं बताऐं।

Prepp
Your Personal Exams Guide

25. "Vector autoregressive-moving average processes form useful tools to describe dynamic relationships between Economic Variables". Elaborate the statement through an illustrative example of your choice.

''आर्थिक चरों के मध्य गत्यात्मक अन्तर्संबंधों को बताने में वेक्टर ऑटो रिग्रेसिव मूविंग एवरेज प्रक्रियाएं उपयोगी यंत्र हैं''. अपनी पसंद के उदाहरण द्वारा इस कथन को विस्तार से समझाएं।

OR / अथवा

Elective - II

विकल्प—II

21. Use Samuelson's Revealed Preference Theory to prove the basic proposition of the Law of Demand.

सैमुअल्सन के द्वारा उद्घाटित वरीयता सिद्धान्त का उपयोग करके माँग के नियम के बुनियादी प्रस्ताव को प्रमाणित करें।

22. Explain Sweezy model of oligopoly. Does it provide satisfactory solution to the problem of price determination ?

अल्पाधिकार के स्वीजी मोडेल की व्याज़्या करें। ज़्या यह कीमत निर्धारण की समस्या का संतोषजनक समाधान प्रस्तुत करता है ?

23. Describe the main features of the neo-classical growth model (Solow-Swan) and comment on the nature and extent of Solow's Residuals.

नव शास्त्रीय वृद्धि मोडेल (सोलो स्वान) के प्रधान लक्षणों का वर्णन करें तथा सोलो अवशेषों की प्रकृति एवं विस्तार के ऊपर टिप्पणी दें।

24. Explain the determination of rate of interest and output in the IS and LM framework. What factors induce shifts in LM curve ?

आई-एस तथा एल एम के ढाँचे में ज़्याज दर तथा उत्पादन के निर्धारण की व्याज़्या करें। कौनसे कारक एल एम वक्र को स्थानांतरित करते हैं ?

25. State and Explain the Duality Theorem.

द्वैधता प्रमेय के बारे में बताएँ और इसकी व्याज़्या करें।

OR / अथवा

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

Elective - III

विकल्प—III

21. Explain the impact of WTO on the exports potential of textiles after the phasing out of MFA.

एम एफ ए के धीरे धीरे समाप्त होने के पश्चात् वस्त्रों की निर्यात् संभावना पर डब्लू. टी. ओ. के प्रभाव की व्याख्या करें।

22. What are the major features of current waves of globalisation ? Discuss its impact on international debt burden.

वैश्वीकरण की वर्तमान धारा के प्रमुख लक्षण क्या हैं? अंतर राष्ट्रीय कर्ज भार पर इसके प्रभाव की चर्चा करें।

23. Explain the reasons for the collapse of the Bretton Woods System.

ब्रिटन वुड्स प्रणाली के पतन के कारणों की व्याख्या करें।

24. Explain the concepts of "Arbitrage" and "Market Hedging". Discuss the role of Arbitrage in a foreign exchange market.

अंतरपणन तथा बाजार हैजिंग की अवधारणा की व्याख्या करें। विदेशी विनिमय बाजार में अंतरपणन की भूमिका की चर्चा करें।

25. Differentiate between GATT and WTO. What are TRIPS and TRIMS under WTO agreements ?

गैट तथा डब्लू.टी.ओ. के बीच अन्तर करें। डब्लू.टी.ओ. समझौतों के अन्तर्गत् 'ट्रिप्स' और 'ट्रिम्स' क्या है?

OR / अथवा

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

Elective - IV

विकल्प—IV

21. Comment on productivity trend of non-food crops in India since the decade of 1980s and bring out its implications for rural income generation.

भारत में 1980 के दशक से खाद्येतर फसलों की उत्पादकता की प्रवृज़ियों पर टिप्पणी करें तथा ग्रामीण आय को उत्पन्न करने की दिशा में इसकी विवक्षाओं का उल्लेख करें।

22. Identify the major drawbacks in the recent public distribution system in India.

भारत में वर्तमान सार्वजनिक वितरण प्रणाली की प्रमुख कमियों की पहचान करें।

23. What are the major sources of Institutional finance for Indian agriculture ?

भारतीय कृषि के लिए प्रमुख संस्थागत् विज़ स्रोत कौन से हैं ?

24. Explain the trends in migration of labour from rural to urban areas. How can this trend be arrested in India ?

ग्रामीण क्षेत्र से शहरी क्षेत्र में कामगारों के प्रव्रजन की प्रवृज़ियों की व्याज़्या करें। इस प्रवृज़ि को भारत में कैसे रोका जा सकता है ?

25. Assess the economic and social impact of uneven progress achieved in Land redistribution in India.

भारत में भूमि के पुनर्वितरण में लज़्ध असमान प्रगति के आर्थिक और सामाजिक प्रभाव का मूल्यांकन करें।

OR / अथवा

www.prepp.in

prepp
Your Personal Exams Guide

Elective - V

विकल्प—V

21. What is Fiscal Consolidation ? Explain the recent steps which have been taken by the Government of India in this direction.

राजविज़ीय समेकन ज़्या है ? इस दिशा में वर्तमान भारत सरकार द्वारा उठाए गए कदमों की व्याज़्या करें।

22. Critically examine the impact of WTO on the Indian agriculture with special reference to 'market access'.

बाज़ार पहुँच के विशेष संदर्भ में भारतीय कृषि पर डज़्लू.टी.ओ. के प्रभाव की समालोचनात्मक परीक्षण करें।

23. Discuss the role of state in relation to economic growth since 1991.

सन् 1991 से हुई आर्थिक वृद्धि के संबंध में राज्य की भूमिका की चर्चा करें।

24. Examine the interrelationship between economic development and environmental quality.

आर्थिक विकास तथा पर्यावरणीय गुणवज़ा के बीच अंतर संबंधों का परीक्षण करें।

25. What are the major issues in the debate on the "incidence of poverty" in the post-reform period in India ?

उज़र-सुधार काल में भारत में गरीबी के आपतन पर बहस के प्रमुख मुद्दे ज़्या है ?

www.prepp.in

prepp
Your Personal Exams Guide

www.prepp.in
Prepp
Your Personal Exams Guide

www.prepp.in
Prepp
Your Personal Exams Guide

www.prepp.in

www.prepp.in

prepp
Your Personal Exams Guide

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

SECTION - IV

खण्ड—IV

Note : This part has one question of (40) marks to be answered in upto 1000 words.

(40x1=40 marks)

नोट : इस खंड में एक प्रश्न चालीस (40) अंको का है। जिसका उज़र लगभग एक हजार (1000) शज़्दों में दीजिए।

(40x1=40 अंक)

26. Critically examine the welfare criterion propounded by Hicks and Kaldor.

हिज़्स एवं कालडोर द्वारा प्रतिपादित् कल्याण की कसौटी का समालोचनात्मक परीक्षण करें।

OR / अथवा

Discuss how in recent times technological changes have affected the pattern of resource use and productivity in Indian agriculture.

भारतीय कृषि में संसाधनों के उपयोग तथा उत्पादकता के प्रतिमान को प्रौद्योगिकीय परिवर्तनों ने हाल में कैसे प्रभावित किया है? चर्चा करें।

OR / अथवा

What is "Federalism" ? Make out a case for coordination between Planning Commission and Finance Commission in the matter of devolution of finances from Centre to the States.

'संघवाद' ज़्या है? केन्द्र से राज्यों को विज़-प्रावधानों के अंतरण के मामलें में योजना आयोग तथा विज़ आयोग के बीच समन्वयन हेतु एक केस तैयार करें।

www.prepp.in

www.prepp.in
Prepp
Your Personal Exams Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

www.prepp.in

prepp
Your Personal Exams Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

www.prepp.in

Total Marks Obtained (in words) ....

(in figures) ....

Signature & Name of the Coordinator ....

(Evaluation) Date ....